

RICOH
imagine. change.

RICOH WG-4 GPS
RICOH WG-4



撮影フィールドを問わないタフネスカメラ

WG-4



WG-4 フィールドを制する、WG-4。

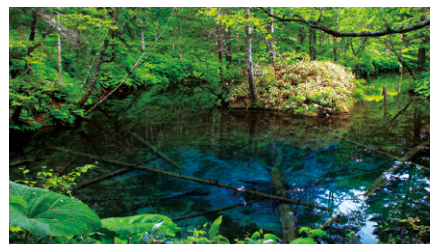
14m防水と耐衝撃2mを備えたタフネスボディで、
過酷なフィールドを乗り越えていく。

防水性能 Waterproof 14m	耐衝撃性能 Shockproof 2m	耐寒性能 Coldproof -10℃	耐荷重構造 Crushproof 100kgf
---------------------------	---------------------------	---------------------------	-------------------------------

●防水:IPX8、JIS保護等級8相当に準拠 ●防塵:IP6X、JIS保護等級6相当 ●耐寒:使用環境温度が下がると撮影可能枚数は少なくなります。 ●耐衝撃:MIL-Standard 810F Method 516.5-Shockの測定方法に準じた、当社独自の基準(高さ2m、落下面:厚さ5cm合板)への落下テストをクリアしています。 ●耐荷重:当社の試験条件において。

広大な自然、夜景、水中、厳しい撮影環境で生きる高画質。

有効約1600万画素、広角約25mm(35ミリ判換算)からの光学4倍ズームを搭載。裏面照射型CMOSセンサーと高機能画像処理エンジンで低ノイズ、広ダイナミックレンジの撮影が可能に。水中専用のマーマードモードもさらに進化。水中での色かぶりをおさえ色再現を最適化しました。陸海どんな撮影フィールドでも、高精細でクリアな画像を描き出します。



開放F値 2.0 の明るいレンズ。

センサーシフト方式のSR(シェイクリダクション)とあわせて効果的に手ぶれを抑えます。



サブLCD (WG-4 GPSのみ)

内蔵の気圧センサーからの気圧または、高度の表示が可能。写真はバックライト点灯時



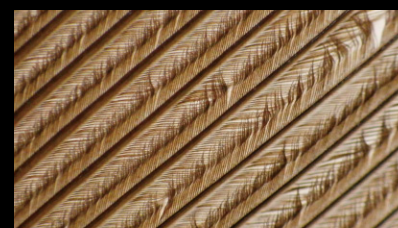
肉眼では見えないミクロの世界へ
WGシリーズだけのデジタル顕微鏡モード



レンズの円周上に6灯のLEDを配置。被写体を明るく照らし出すのでカメラの影を気にせず、手軽に顕微鏡で見るような世界を写せます。動画にも対応。



付属のマクロスタンドで安定した撮影が可能



デジタル顕微鏡モードで撮影

アウトドアに最適な電子コンパスと
カメラが場所を記憶するGPSを搭載 (WG-4 GPSのみ)

方位を表示する電子コンパスを搭載。現在地の緯度、経度、気圧も液晶モニターで確認できます。
また、GPSを利用して撮影データに位置情報を同時に記録できるので、撮影画像の情報を地図と連携させたり、移動したルートパソコン上で表示するなど、後から場所を確認でき、楽しみがさらに広がります。



※使用条件によりGPS位置情報が確認できない場合は、データには記載されません。

その他の機能 シャッター優先モード/USERモード/16シーン自動認識オートピクチャー/最大32人顔認識AF&AE/自動追尾AF/AF補助光/D-Range設定/連続撮影/高速連写/スマイルキャッチ/ペット検出/HDRモード/小顔フィルター/魚拓フィルター/デジタルフィルター/CALSモード/高感度モード/電子式手ぶれ補正MovieSR(ムービーシェイクリダクション)/フルHD動画/インターバル撮影/インターバル動画/ハイスピードカメラ/早送り動画/動画タイトル画像追加/オートブラケット/文字拡大/Eye-Fi連動機能/SDXCメモリーカード対応/防水リモートコントロール(別売)対応

「WG アクセサリー」で広がる、ハンズフリーの新しい撮影スタイル。 インターバル撮影や動画で躍動感のある撮影を楽しもう！

両面テープで固定。
WG粘着マウント

接着面サイズ:43mm×39mm



O-CM1471 オープン価格
【JANコード】4549212 276019

※3個セット

ハンドルバーなどの
丸い棒状のものを挟んで固定。
WGハンドルバーマウント

対応パイプ径:直径20mm～35mm



O-CM1472 オープン価格
【JANコード】4549212 276026

各種マウントへのカメラの固定には、
このホルダーが必要です。

WGホルダー

対応パイプ径:直径20mm～35mm



O-CH1470 オープン価格
【JANコード】4549212 276040

大きな接着面でフラットな面に固定。
WG粘着マウント2

接着面サイズ:直径75mm



O-CM1532 2,500円(税別)
【JANコード】4549212 287770

手首や腕に固定。
WGリストストラップ
マウント



O-CM1533 3,500円(税別)
【JANコード】4549212 287787

吸盤の力で平らな面に固定。
WGサクシオンカップ
マウント

吸着面サイズ:直径80mm



O-CM1473 オープン価格
【JANコード】4549212 276033

ヘルメットに固定。
WGヘルメット
ストラップマウント



O-CM1536 2,500円(税別)
【JANコード】4549212 287817

磁石で固定。
WGマグネットマウント

吸着面サイズ:44mm×41mm
※電子コンパス表示に影響を
及ぼす場合があります。



O-CM1535 4,500円(税別)
【JANコード】4549212 287800

角度を自由に。
WGアングルアダプター

※WG粘着マウント2との
組み合わせイメージです。



O-MA1532 1,200円(税別)
【JANコード】4549212 287831



地面に刺し込む。
WGペグマウント

O-CM1534 3,000円(税別)
【JANコード】4549212 287794

※WGアクセサリをご使用時の転倒・落下などによる、カメラやWGアクセサリの破損・故障・紛失および事故については責任を負いかねます。
また設置や使用の条件により、取り付けができなかったり、外れてしまうことがあります。十分に安全を確認のうえ、撮影をお楽しみください。



RICOH WG-4 GPS / WG-4 その他のアクセサリ(別売)

- クッション性のあるカジュアルなカメラケース O-CC135
オープン価格 【JANコード】4549212 225840
- フロントストラップ O-ST1352
オープン価格 【JANコード】4549212 225857
- カメラを傷から守るプロテクタージャケット O-CC1352
オープン価格 【JANコード】4549212 225833
- 倍率 0.8 倍での撮影ができる
ワイドコンバージョンレンズ DW-5※
12,000 円 (税別) 【JANコード】4961311 028427
- 防水リモートコントロール O-RC1 /ズーム、レリーズ対応 ストラップ通し付
3,600 円 (税別) 【JANコード】4961333 183517
- 充電式リチウムイオンバッテリー D-LI92
5,000 円 (税別) 【JANコード】4961333 152513
- バッテリー充電器キット K-BC92J
5,300 円 (税別) 【JANコード】4961333 049141



※ワイドコンバージョンレンズの使用にはレンズアダプター O-LA135 が必要です(別売)。
ワイドコンバージョンレンズは水中撮影には使えません。

RICOH WG-4 GPS オープン価格

RICOH WG-4 オープン価格

RICOH WG-4 GPS / WG-4 主な仕様

レンズ	RICOHレンズ 7群9枚(非球面レンズ4枚使用) 4.5〜18mm(35ミリ判換算 約25〜100mm)、F2.0(W)〜F4.9(T) 光学4倍、デジタルズーム約7.2倍、インテリジェントズーム最大約28.8倍
手ぶれ軽減	静止画 センサーシフト方式(SR : Shake Reduction)、デュアル(SR×電子式併用)、 高感度による低減(高感度モード)
	動 画 電子式(Movie SR)
フォーカス	AF方式 9点マルチスポット/自動追尾
	撮影 標準:0.4m〜∞(全域)、マクロ:0.1〜0.5m(全域) 距離範囲 1cmマクロ:0.01〜0.3m(ズーム域の中間部〜テレ端) (レンズ先端から) 無限遠、パンフォーカス、マニュアルフォーカス切替可
顔検出	最大32人まで検出可、スマイルキャッチ、自分撮りアシスト、 自分撮りアシスト+スマイルキャッチ、まばたき検出
有効画素数	約1600万画素
撮像素子	1/2.3型 CMOS
記録画素数	静止画 16M、12M(1:1)、12M(16:9)、7M、5M(16:9)、5M、4M(16:9)、3M、2M(16:9)、1024、640 動 画 1920、1280

RICOH WG-4 GPS / WG-4 記録枚数・記録時間(目安)

静止画	16M (4608×3456)			12M [1:1] (3456×3456) 12M [16:9] (4608×2592)			7M (3072×2304)			5M [16:9] (3072×1728) 5M (2592×1944)			4M [16:9] (2592×1464)			3M (2048×1536)		
画質	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★
内蔵メモリ	13	23	39	15	31	47	23	44	71	28	54	78	37	71	101	44	87	128
4GB	727	1284	2117	856	1676	2568	1284	2366	3771	1527	2943	4162	2011	3771	5486	2366	4642	6705
8GB	1479	2613	4309	1742	3411	5226	2613	4816	7675	3109	5990	8470	4093	7675	11165	4816	9447	13646

静止画	2M [16:9] (1920×1080)			1024 (1024×768)			640 (640×480)		
画質	★★★	★★	★	★★★	★★	★	★★★	★★	★
内蔵メモリ	64	117	172	154	263	344	320	497	560
4GB	3448	6352	9284	8046	13411	17243	17243	24140	30175
8GB	7018	12927	18894	16375	27292	35090	35090	49126	61407

動画	1920 (1920×1080)		1280 (1280×720)	
フレーム数	30fps		60fps	30fps
内蔵メモリ	26秒		34秒	41秒
4GB	32分16秒		32分24秒	51分18秒
8GB	1時間5分51秒		1時間5分59秒	1時間44分42秒

※撮影枚数は目安です。メモリーカードや被写体により実際の記録枚数、記録時間は異なることがあります。※動画で連続記録できるのは1回につき25分までです。

※1 撮影枚数はCIPA規格に準じた測定条件による目安であり、使用条件により変わります。(CIPA規格仕様:液晶モニターON、ストロボ使用率50%、23℃) ※2 時間は当社の測定条件による目安であり、使用条件により変わります。
※3 ArcSoftInc.製のMedia Impression 3.6.2 LE(Windows®版)、Media Impression 2.2 LE(Macintosh版)が付属しています。

RICOH WG-4 GPS / WG-4の防水・防塵・耐衝撃性能について

【防水・防塵性能について】JIS防水保護等級8級、JIS防塵保護等級6級(IP68)準拠の防水・防塵性能を備えたカメラです。水深14mで、連続120分の水の中撮影可能な防水性能を持っています。水中で撮影するときは、以下の点を確認のうえ、正しくご使用ください。**水中でご使用前の注意**●防水性能を高めるために、レンズ正面に保護ガラスを配置しています。保護ガラスが汚れていたり、水滴が付いていると撮影した画像に影響を与えますので、保護ガラスは常にきれいな状態を保つようにしてください。●水中では沈みますので、必ずストラップを取り付け、使用する際は腕に巻いて落ちないように注意してください。●バッテリー/カード/端子カバーの防水パッキンとその接合部にゴミ、砂等の異物が付着していないことを確認してください。●バッテリー/カード/端子カバーの防水パッキンにヒビ、キズ等がないことを確認してください。●バッテリー/カード/端子カバーのロックがしっかりと閉まっていることを確認してください。●水中に勢いよく飛び込むなど、カメラに衝撃を与えないでください。【耐衝撃性能について】●WG-4 GPS、WG-4の耐衝撃性能は、MIL-Standard 810F Method 516.5-Shockの測定方法に準じた、当社独自の基準(高さ:2m、落下面:厚さ5cm合板)への落下テストをクリアしています。●このカメラをぶつけたり、落下させたりなどの衝撃を与えた場合、防水性能は保証しません。●すべての条件での無破損・無故障を保障するものではありません。

※SDXCロゴは、SD-3C,LLCの高標です。※ArcSoft®の名称及びそのロゴは、ArcSoft Inc.の米国およびその他の国における登録商標または商標です。※Windowsは、米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。※Macintoshは米国およびその他の国で登録されたApple Inc.の商標です。※HDMI、HDMIロゴは、HDMI Licensing LLC.の高標または登録商標です。※Eye-Fi、Eye-Fiロゴは、Eye-Fi Inc.の登録商標です。※本製品はPRINT Image MatchingⅢに対応しています。PRINT Image Matching対応プリンターでの出力および対応ソフトウェアでの画像処理において、撮影時の状況や撮影者の意図を忠実に反映させることが可能です。なお、PRINT Image MatchingⅢ以前の対応プリンターでは、一部機能が反映されません。【PRINT Image Matching】【PRINT Image MatchingⅡ】【PRINT Image MatchingⅢ】に関する著作権はセイコーエプソン株式会社所有しています。※その他、記載の商品名、会社名は各社の商標もしくは登録商標です。



ご注意

正しく安全にお使いいただくために、ご使用前に必ず使用説明書をよくお読みください。

■RICOH WG-4 GPS/WG-4を使用して撮影した画像は、個人で楽しむなどの他は、著作権法により、権利者に無断で使用できません。実演や興業、展示物の中には、個人として楽しむ目的があっても、撮影を制限している場合がありますのでご注意ください。また、著作権の目的となる画像は、著作権法の規定による範囲内で使用する以外は、ご利用いただけませんのでご注意ください。■画像モニターに使用されている液晶パネルは、非常に高度な精密技術で作られています。99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素で点灯しないものや常時点灯するものがありますので、あらかじめご了承ください。また、記録される画像には影響ありません。■この装置は情報処理装置等電波障害自主規制協議会(VCCI)の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としています。この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。使用説明書にしたがって、正しい取扱いをしてください。■長時間ご使用の際は、予備バッテリーの携帯をおすすめします。■カタログの中の作物写真は、機能説明のためのイメージ写真であり、実際に撮影したものではありません。■画像モニターの画面はハメコミ合成です。■カタログと実際の製品の色とは、印刷の都合上、多少異なる場合があります。■このカタログ掲載の画像はすべて「希望小売価格」です。■仕様、価格、デザイン等は予告なく変更する場合があります。■収録されているカタログデータは、すべてに著作権が存在します。したがって、データ全部、または一部を無断で複製・送信等することはできません。個人的な鑑賞のみを目的としております。個人として利用する以外の転用はご遠慮ください。

ショールーム・ギャラリー

リコーイメージングスクエア新宿 (旧:ペンタックスフォーラム) 東京都新宿区西新宿1-25-1 新宿センタービルMB(中地下1階) ☎10時30分〜18時30分(火曜定休) TEL:03-3348-2941	リコーイメージングスクエア銀座 (旧:RING CUBE) 東京都中央区銀座5-7-2 三菱ドリームセンター-8.9階(受付9階) ☎11時〜19時(火曜定休) TEL:03-3289-1521	リコーイメージングスクエア大阪 (旧:ペンタックスリコー大阪ミニギャラリー) 大阪府中央区南船場1-17-9 パールビル2階 ☎9時〜17時(土日祝定休) TEL:06-6271-7996	Pentax Ricoh Family Club ペンタックスリコー ファミリークラブ 東京都新宿区西新宿1-25-1 新宿センタービルMB (中地下1階) リコーイメージングスクエア新宿内 ☎10時30分〜18時30分(火土日祝定休) TEL:03-3348-2945
--	--	---	---



リコーイメージング株式会社
東京都大田区中馬込1-3-6 〒143-8555

●お問い合わせ・ご利用は・・・

<http://www.ricoh-imaging.co.jp/>

製品に関するお問い合わせは「お客様相談センター」で承っております。

お客様相談センター

ナビダイヤル ☎ 0570-001313

●受付時間:平日(月〜金) 9時〜17時30分 土日、祝祭日10時〜17時 ※年末年始およびビルの施設点検日は休業。
※ナビダイヤルは、市内通話料金でご利用いただけます。

※上記番号をご利用いただけない方は、**03-4330-0008**をご利用ください。

【ピックアップ リペアサービス】修理品のお引き取りから修理完成品のお届けまでを一括してご提供するサービスです。
詳しくは、上記ホームページをご覧ください。お客様相談センターにお問い合わせください。

2016年6月現在